特許協力条約

RECEIVED
2 2 JAN 2004
WIPO PCT

PCT

国際予備審査報告

Rec'd PCT/PTO 02 JUL 2006

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の書類記号 14-722	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。				
- 国際出願番号 PCT/JP03/00332	国際出願日 (日.月.年) 17.01.03	優先日 (日.月.年) 21.01.02			
国際特許分類 (IPC) Int. Cl. 7 F01B31/30, F01B3/02					
出願人(氏名又は名称) 本田技研工業株式会社					
	 国際予備審査報告を法施行規則第57条 (P(
2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 3 ページからなる。					
この国際予備審査報告には、附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 (PCT規則70.16及びPCT実施細則第607号参照) この附属書類は、全部でページである。					
3. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。					
I X 国際予備審査報告の基礎					
Ⅱ □ 優先権	II 優先権				
Ⅲ Ⅲ 新規性、進歩性又は産業	上の利用可能性についての国際予備審査報	告の不作成			
IV	IV				
V 区 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 VI □ ある種の引用文献					
UI □ 国際出願の不備					
VII 国際出願に対する意見					
国際予備審査の請求書を受理した日 国際予備審査報告を作成した日					
19.08.03		8. 12. 03			
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区設が関三丁目4	稻葉 大紀 番3号	のある職員) 3T 9820 (元成) (印.) 581-1101 内線 3355			



国際出願番号 PCT/JP03/00332

I. 国際予備審査報告の基礎					
1. この国際予備審査報告は下記の出願登類に基づいて作成された。 (法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17)					
区 出願時	の国際出願書類				
り 明細費 明細費 明細費 明細費	第 第 第	_ ` `	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求なと共に提出されたもの 付の魯簡と共に提出されたもの		
間求の 請求の 請求の 請求の 請求の	施朗 第 施朗 第	_項、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の簡求啓と共に提出されたもの		
図面 図面	第 第 		出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求魯と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの		
明細書	の配列表の部分 第	_ ' '	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求售と共に提出されたもの 付の春簡と共に提出されたもの		
2. 上記の出願書類の言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願の言語である。					
上記の沓類は、下記の言語である 語である。 □ 国際調査のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう翻訳文の言語 □ PCT規則48.3(b)にいう国際公開の言語 □ 国際予備審査のために提出されたPCT規則55.2または55.3にいう翻訳文の言語					
3. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。					
 □ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された書面による配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった □ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 					
□ 明細む	り、下記の 書類が削除された。 第 範囲 第 図面の第	ページ 項 ペーシ	· */図		
5. □ この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上記1.における判断の際に考慮しなければならず、本報告に添付する。)					



国際予備審査報告

国際出願番号 PCT P03/00332

V. 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性 文献及び説明	生についての法第12条(PCT35条(2))に定める	5見解、それを 裏付ける
1. 見解		
新規性(N)	請求の範囲 <u>1-4</u> 請求の範囲 <u></u>	
進歩性(IS)	請求の範囲 1-4	
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 1-4 請求の範囲	有 無
2. 文献及び説明 (PCT規則70.7) 文献1:US 4805516 1989.02.21,第1日	6 A(シーケーディ株式会社)	

文献2:JP 61-155610 U (三菱重工業株式会社) 1986.09.26,第2図

文献3: JP 02-252978 A (日本電装株式会社) 1990.10.11, 第1頁右下欄16-第2頁左上欄10行, 第6図

請求の範囲1,2 文献1には、斜板をベアリングを介して支持したアキシャル式エンジンが記載され ている。 文献2には、アキシャル式エンジンにおいて、出力軸線上に配置されたロータリバ 文献2には、アキシャル式エンジンにおいて、出力軸線上に配置されたロータリバ ルブ(2)と作動媒体を供給する作動媒体供給パイプ(6)を別体に設け、両者が相対移 動可能になるようにシール手段を配置する技術が記載されている。 なお、請求項2の回転式流体機械のシール手段としてグランドパッキンを用いる技 術は周知である。

請求の範囲3,4 文献1,2に記載された発明に加え、文献3には、アキシャル式エンジンにおいて、作動媒体吸入通路とロータリバルブ(202)との間隙からの作動媒体の漏れをケース室に回収する周知技術が記載されている。